

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

الملف المائة وأربعة
{غير محلول}

احسب قيمة :

$$\frac{\sqrt[2]{6} + \sqrt[2]{6}}{\sqrt[3]{13} + \sqrt[3]{13}}$$

أ ٢

ب $\sqrt[2]{6}$

ج ٢ $\sqrt[2]{6}$

د ٤

احسب قيمة :

$$\frac{1}{0,25} \div 0,75$$

أ

$$\frac{3}{4}$$

ب

$$\frac{4}{16}$$

ج

$$\frac{16}{3}$$

د

$$\frac{4}{3}$$

خطأ مطبعي فالاختبار
تقفيل 100%

إذا كان $A = 1000$ ، $B =$ ،
ما أكبر قيمة ؟

د $A \div B$

ج $A - B$

ب $A + B$

أ $A \times B$

أى المعادلات الآتية لها عدد لا نهائي من الحلول ؟

أ $5 - m = 5m$

ب $2(m + 3) = 2m + 3$

ج $2(5m + 2) = 10m + 4$

د $5(2m + 2) = 10 + 2m$

سؤال 5 قارن بين :

- القيمة الأولى : $\sqrt{5}$ - القيمة الثانية : $\sqrt{7}$

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

إذا كان ١٠٪ من عدد = ٨ ، كم نصف العدد كاملاً ؟

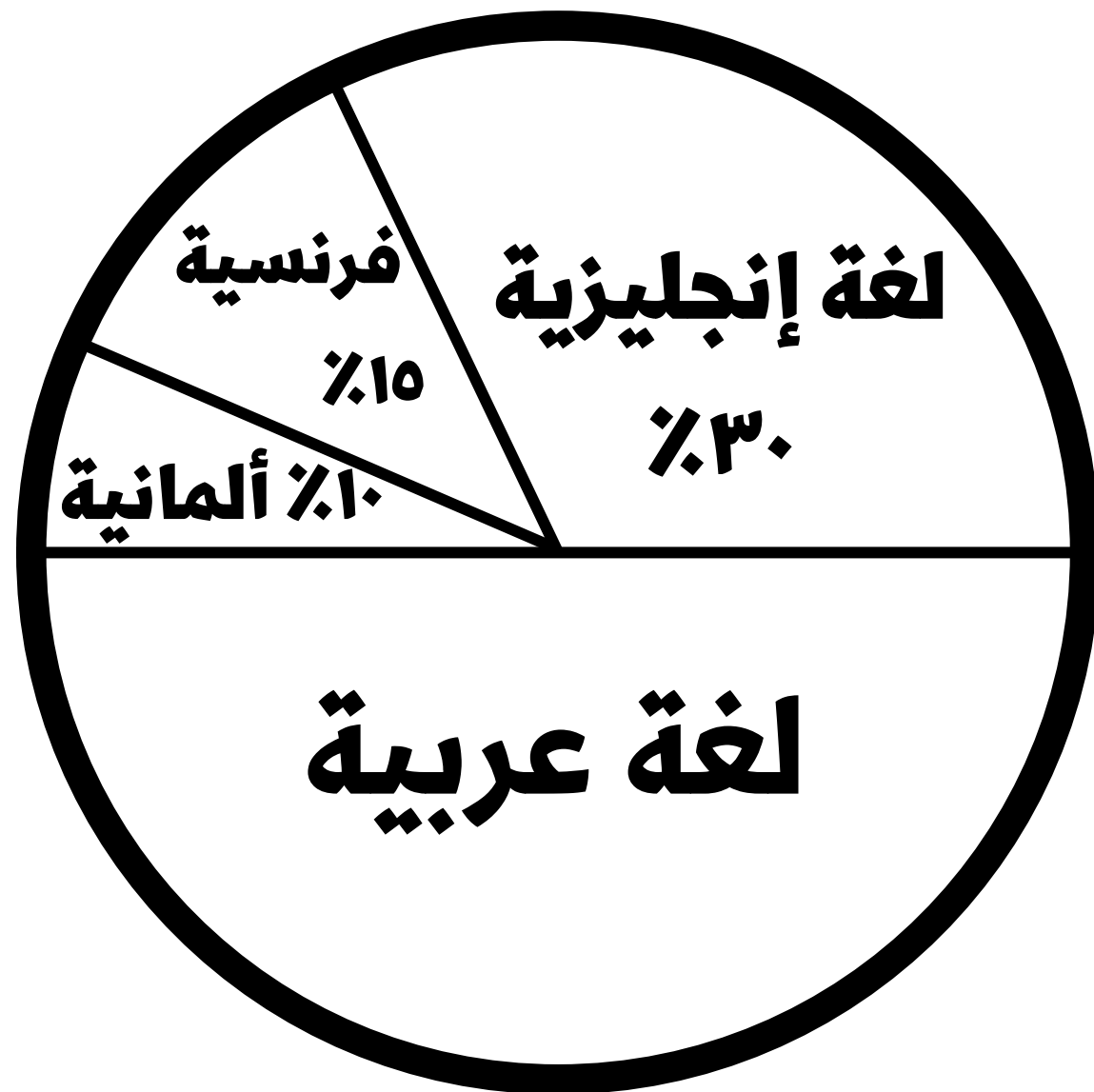
أ ١٠

ب ٢٠

ج ٤٠

د ٨٠

إذا كان عدد الطلاب = ٨٠٠ كم
عدد الطلاب الذين يدرسون
اللغة الانجليزية؟



أ ٨٠

ب ١٦٠

ج ٢٤٠

د ٣٢٠

ما الحد التالي؟

٢٤ ، ٢٨ ، ٣٤ ،

أ ٢٤

ب ٤٢

ج ٤٤

د ٧٣

يوجد في مسجد ٥ أشخاص وبعد ربع ساعة دخل ٥ أضعاف
الموجودين وبعد التكبير لإقامة الصلاة دخل إلى المسجد مثلي
عدد الأشخاص الموجودين، كم عدد المصلين في المسجد؟

د ٩٠

ج ٧٥

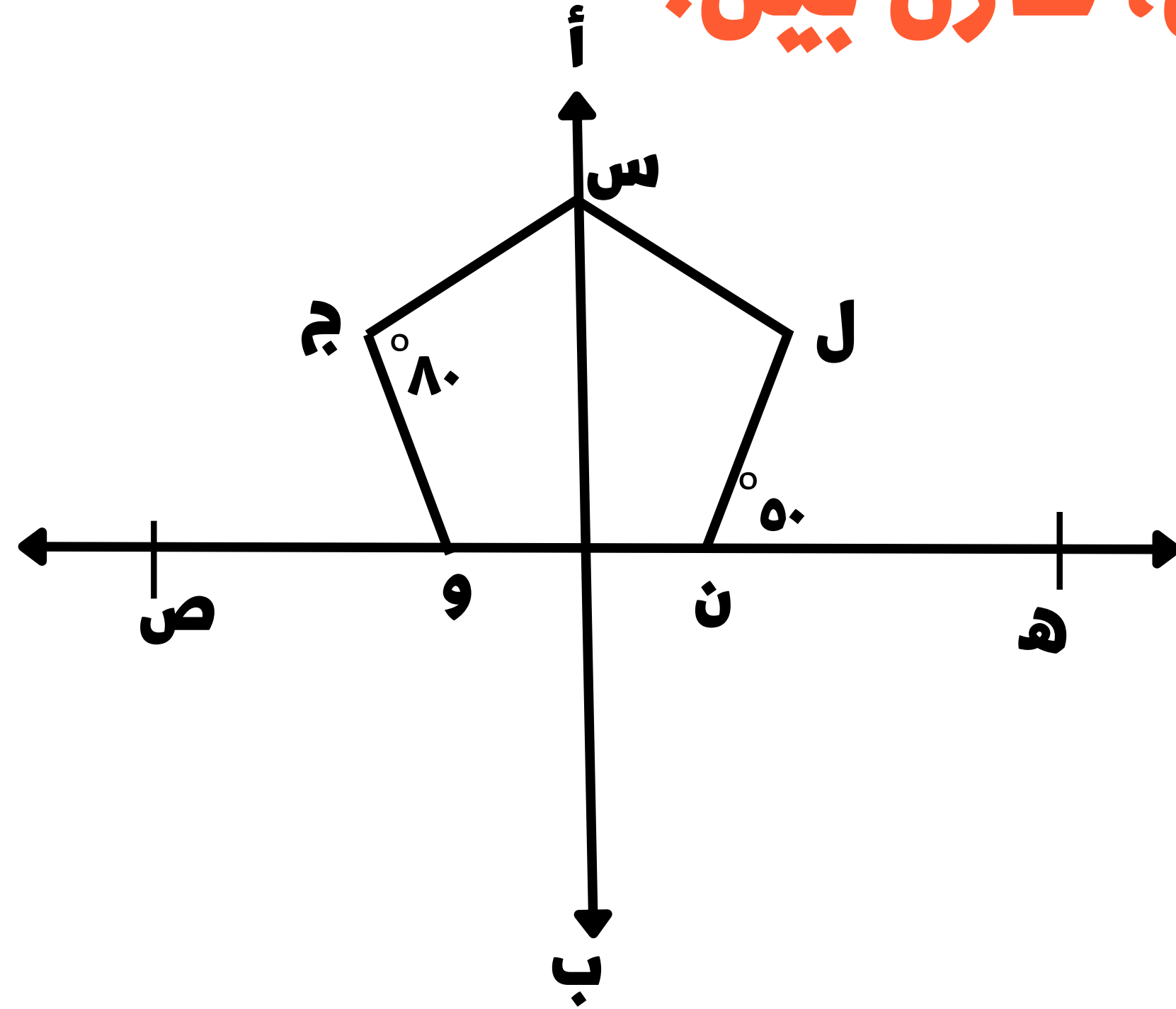
ب ٦٠

أ ٣٠

أب محور تماثل للشكل، قارن بين:

- القيمة الأولى : ق (ج و ص)

- القيمة الثانية : ق (ل س ب)



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان ٥ مولدات تنجز العمل في ٨ ساعات ، فإذا تعطل أحدهم، في كم ساعة ينجز العمل ؟

أ ٦

ب ٨

ج ١٠

د ١٢

١	٨	١		
١	٩	٩	١	
١	١٠	١٨	١٠	١

ما مجموع الأعداد
في الصف الأخيرة؟

٧٠ ب

٦٠ أ

٩٠ د

٨٠ ج

لدى فادي : ٤ ألواح خشبية أطوالها ٨ ، ١٠ ، ١٢ ، ١٨
 يريد أن يصنع منهم مثلثًا لسور حديقته، أي من الألواح
 لا يمكن أن تصنع السور؟

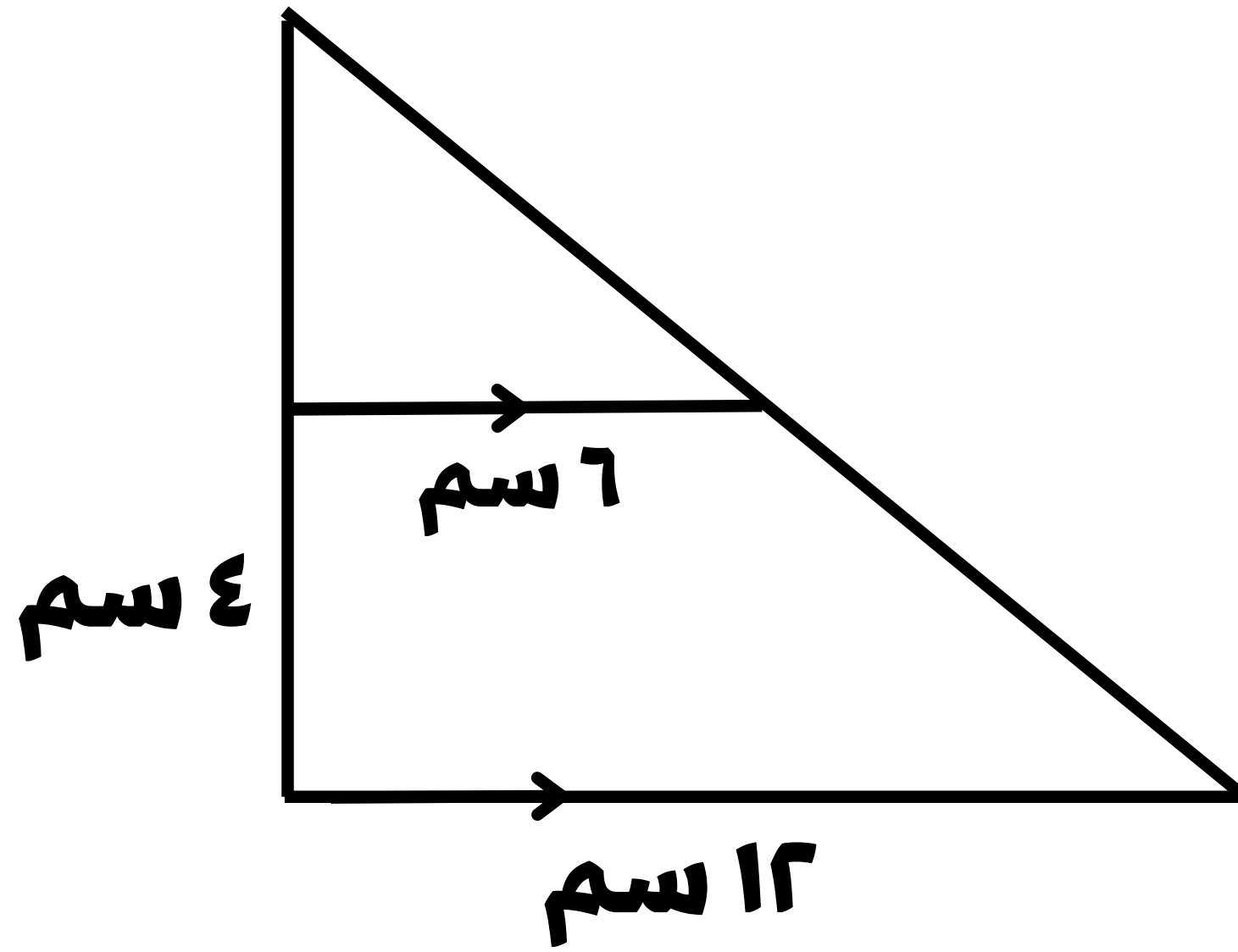
ب ٨ ، ١٠ ، ١٢

أ ٨ ، ١٠ ، ١٨

د ٨ ، ١٢ ، ١٨

ج ١٠ ، ١٢ ، ١٨

ما الفرق بين
مساحة المثلثين؟



أ ٢٤

ب ٣٦

ج ٤٨

د ٧٢

يَقْطَعُ عَبْدُ الرَّحْمَنِ ٢٥٪ مِنَ السِّبَاقِ فِي ٥ دَقَائِقَ،
فِي كَمْ دَقِيقَةً يَنْتَهِي بِاقِي السِّبَاقِ؟

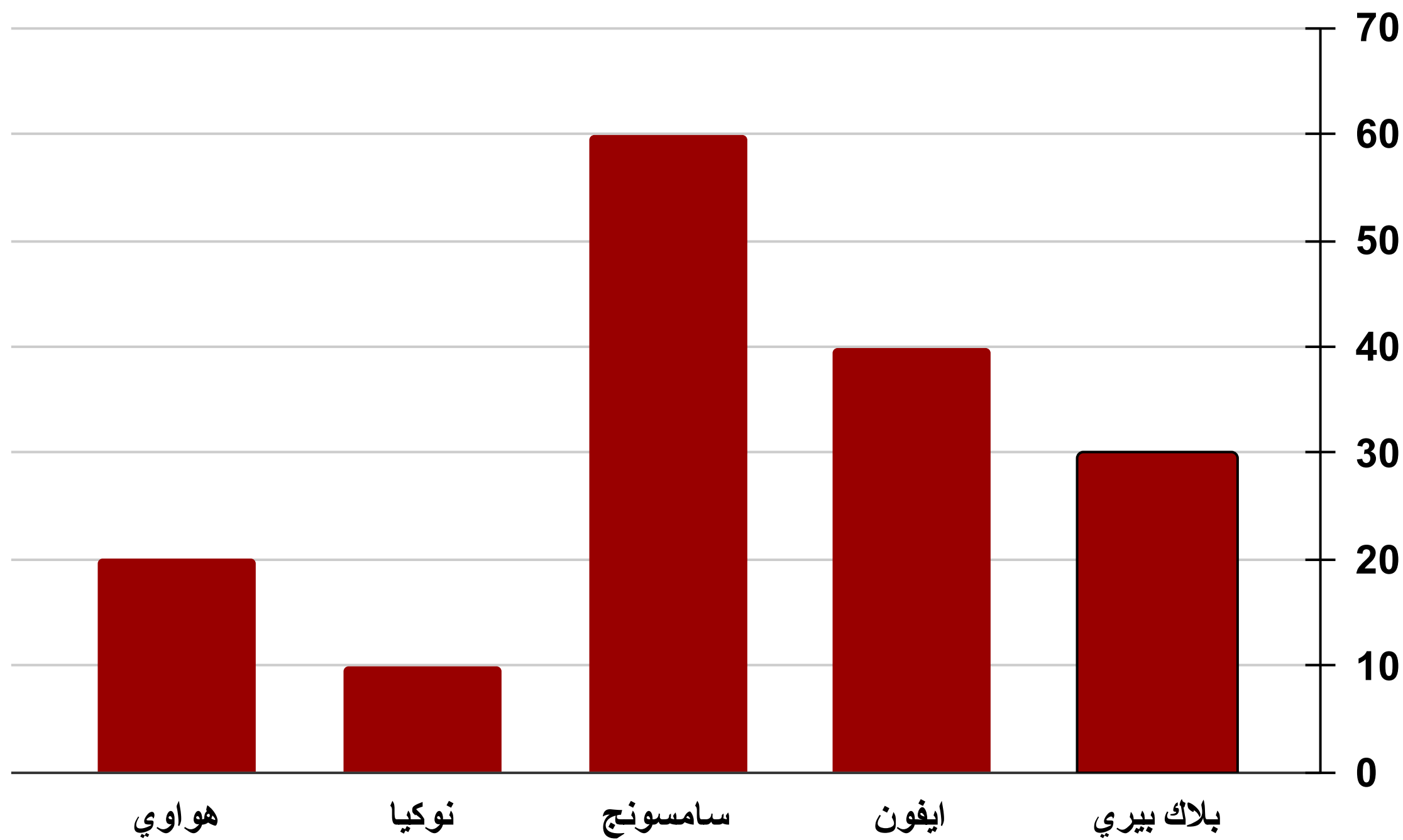
أ ١٠

ب ١٢

ج ١٥

د ٢٥

ما الفرق بين أيفون
وبلاك بيري ؟



ب ١٠

أ ٥

د ٢٠

ج ١٥

إذا كان متوسط الأعداد (١٢ ، ٢ س ، ٣ س)
يساوي ٩ ، أوجد قيمة س ؟

أ ٣

ب ٤

ج ٥

د ٦

احسب قيمة: $\left(\frac{س}{س} \times ع \right) \div \left(\frac{س}{س} \div ع \right)$

أ ١

ب س

ج ع

د ع

فصل به ۳۶ طالب وھناك عرض مسرحي وئراد جلوس الطلاب صفوف وأعمدة على شكل مربع ، كم عدد الصفوف ؟

أ ۳

ب ۶

ج ۹

د ۱۲

عددان مجموعهما = 11 ، ضعف العدد الأول + العدد
الآخر = 15 ، أوجد الفرق بينهما

أ 1

ب 2

ج 3

د 4

إذا كان $v = 3$ ، أوجد قيمة v^{-5}

أ $\frac{1}{243}$

ب $\frac{1}{81}$

ج $\frac{1}{27}$

د $\frac{1}{3}$

خزان مملوء إلى $\frac{1}{3}$ وإذا أضفنا له ١٠ لتر
أصبح مملوء إلى النصف، كم سعة الخزان؟

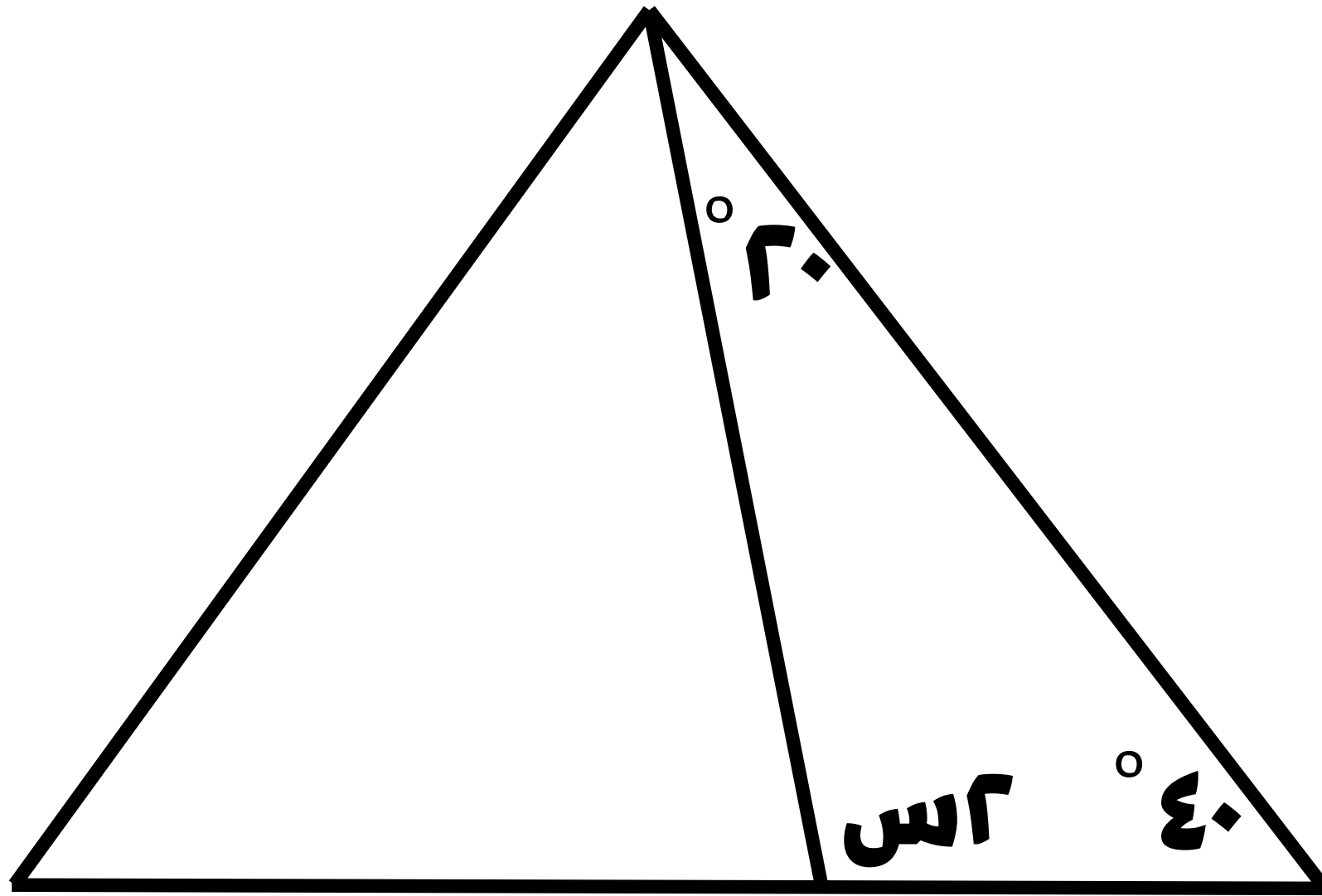
أ ٣٠

ب ٤٥

ج ٥٠

د ٦٠

أوجد قيمة $\angle$ س



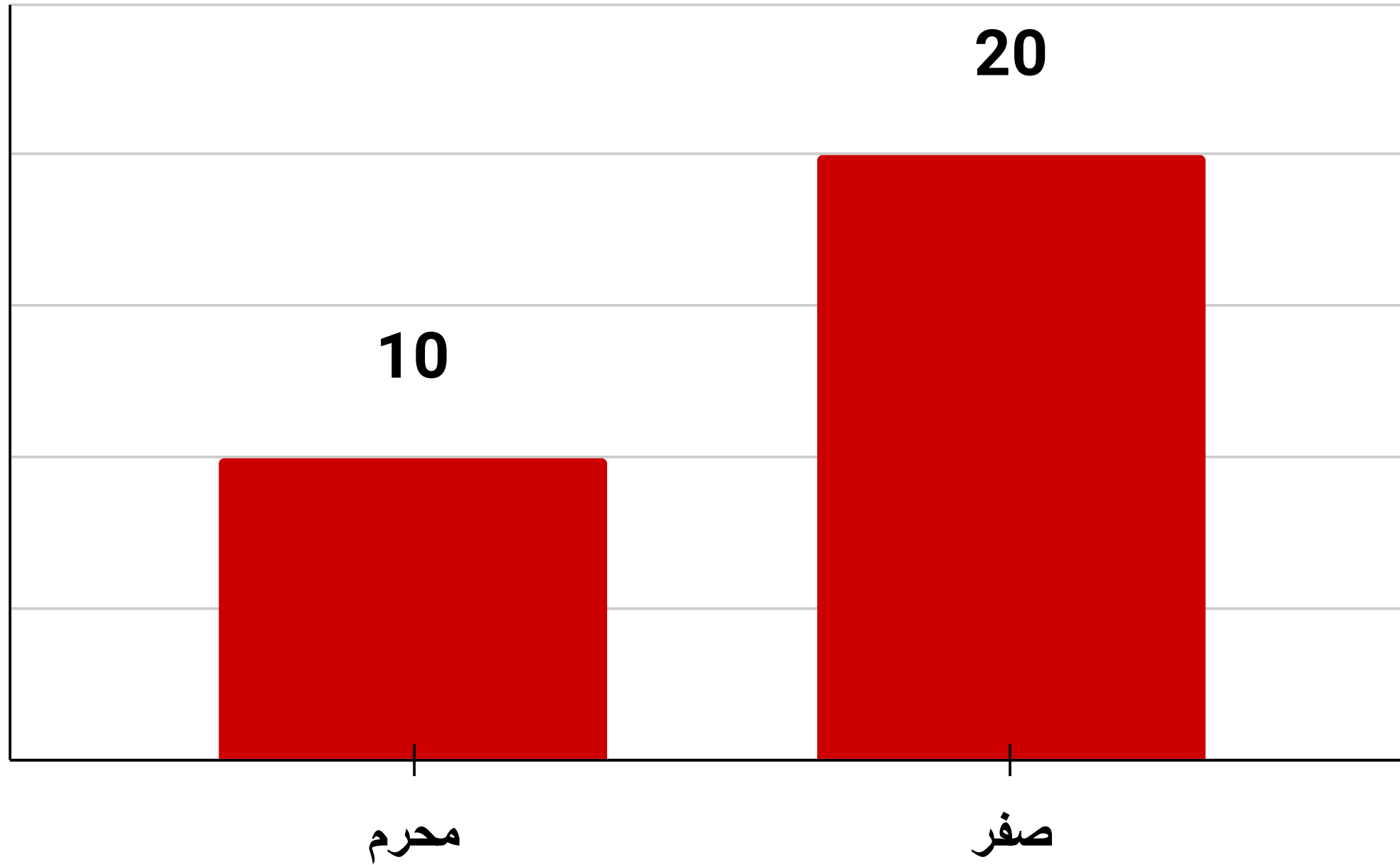
أ 30°

ب 45°

ج 60°

د 120°

ما النسبة المئوية
للزيادة في شهر صفر
عن شهر محرم؟



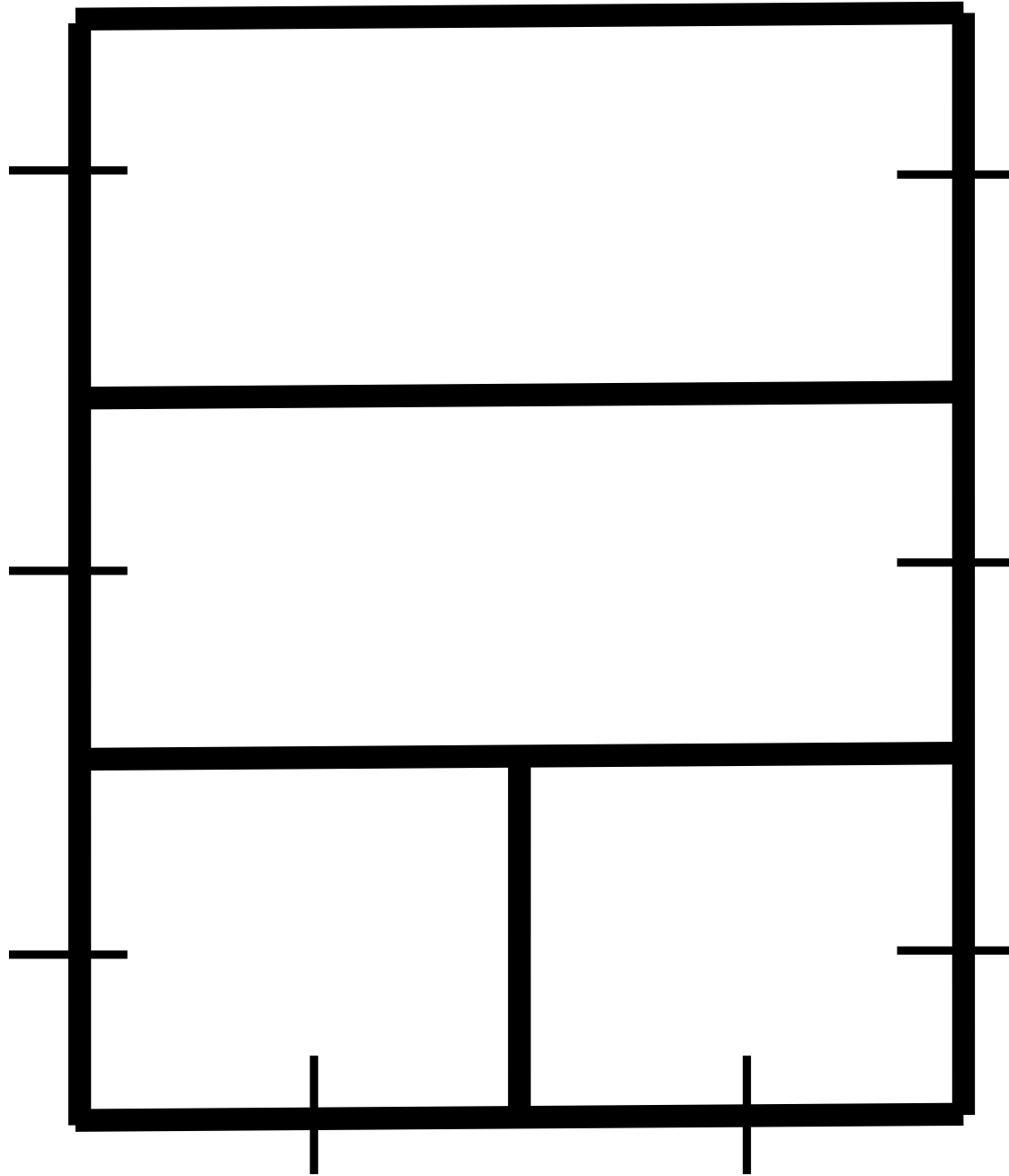
ب ٨٠٪

أ ١٠٠٪

د ٥٠٪

ج ٧٠٪

إذا كان محيط الشكل
أدناه = ٤٠ ، احسب مساحته



أ ٤٨

ب ٧٢

ج ٨٠

د ٩٦